Informe de actividades y rendición de cuentas del ciclo escolar 2016-2017

Datos del plantel

Nombre del (de la) Director(a)	*Ing. Javier Lew Martínez*
Nombre del Plantel	*Aeronáutico*
Clave del Centro de Trabajo (CCT)	*22DPT0004T*
Subsistema	*Colegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Querétaro de Arteaga*
Periodo que informa	***2016-2017***

I. Situación académica

Matrícula	
Matrícula inscrita al inicio del ciclo escolar	*625*
Egresados	
Número de egresados en el ciclo escolar	*118*
Índice de certificación y titulación	
Alumnos que acreditaron la totalidad de asignaturas y/o módulos durante el ciclo escolar	*269*
Índice de certificación de competencias expresado en porcentaje	*0.00*
Índice de titulación expresado en porcentaje	*54.00*
Becas	
Número de alumnos beneficiados con becas institucionales de CONALEP	*84*
Número de alumnos beneficiados por otro tipo de apoyo	*93*

Situación del logro educativo

Descripción de la situación de logro educativo de los estudiantes al término del ciclo escolar

1. Seguimiento diario de estudiantes en riesgo de abandonar la escuela (orientador educativo). 2. Pase de lista diario identificando causas de ausentismo escolar. 3. Revisión del sistema de control escolar para dar seguimiento a los alumnos con bajo rendimiento escolar. 4. Revisión del desempeño académico de los estudiantes a través de la realización de reuniones en cada corte con preceptores de grupo. 5.

Establecimiento de una meta de permanencia escolar. 6. Apoyo al programa de preceptorías por docentes (PRECEPTORES DE GRUPO). 7. Desarrollo de un plan de vida para los estudiantes (Módulo de Proyección Personal y Profesional). 8. Fomentar y mejorar la comunicación entre padres de familia y la escuela (3 reuniones con padres de familia al semestre). 9.-Impartición de curso propedéutico, (en el ciclo 1.1617) en donde se dio a conocer el modelo académico, perfil de carreras dirigido a aspirantes de nuevo ingreso. 10. Plática de habilidades socioemocionales (Prácticas de construye T). 11. Atención de preceptoría individual. 12. Aumento de las actividades extraescolares (torneos deportivos, actividades culturales, sociales, salud y de convivencia). 13. Utilización de la plataforma Khan Academy para reforzar el área de matemáticas de los estudiantes. 14. Utilización de la plataforma Achieve 3000, con lo que reforzó la capacidad lectura de los estudiantes.

La prueba PLANEA ofrece información específica a padres de familia, estudiantes, maestros, directivos, autoridades educativas y sociedad en general para mejorar la calidad de la educación, puede consultarla en: http://planea.sep.gob.mx/ms/

Avances del plantel para su ingreso al Sistema Nacional del Bachillerato o padrón de calidad que lo sustituya.	
Nivel del SNB o padrón de calidad	*Sin avance*
Abandono escolar	
Índice de abandono escolar expresado en porcentaje al término del ciclo escolar	*19.84*

Descripción de las estrategias de acompañamiento implementadas por el plantel para reducir el abandono de los estudiantes y los resultados obtenidos

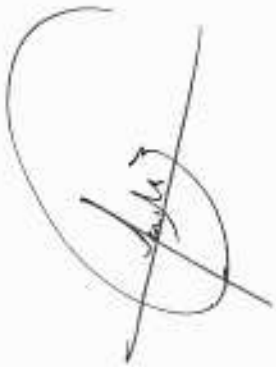
Es importante mencionar que el trabajo colaborativo realizado por personal directivo, administrativo, docentes y padres de familia han permitido mantener un adecuado porcentaje de alumnos y alumnas que continúan sus estudios a nivel medio superior así como con los alumnos que egresaron de manera satisfactoria en el ciclo escolar que se reporta. Durante el ciclo escolar 2016-2017 se realizaron trabajos diarios de preceptorías académicas y psicológicas de tal forma que se atacaron en tiempo y forma aquellos casos de estudiantes que presentaron riesgo de abandono escolar, estos trabajos, en la mayoría de los casos permitieron la permanencia de los estudiantes en riesgo. Muy importante fue la participación de los padres de familia al asistir de manera puntual a las diferentes reuniones programadas de entrega de boletas, lo que permitía estar al tanto de la situación académica de sus hijos y poder tomar acciones preventivas y / o correctivas cuando el caso lo ameritaba.

Vinculación

Descripción de las actividades y proyectos de vinculación del plantel con instituciones de los sectores públicos, social o privado en que hayan participado sus alumnos así como de los resultados obtenidos

- *Referente las sesiones del comité de vinculación en el periodo que se reporta, se realizaron 3*

reuniones con sus integrantes. • Con respecto a donaciones, es importante comentar que en el mes de diciembre recibimos la donación de un timón de una aeronave MD-88 por parte de la empresa Tech Ops. • Gracias a la estrecha vinculación con al empresas del sector aeronáutico queretano, hemos logrado más espacios para la realización de prácticas profesionales así como para la continuación de la formación dual piloto. • Se mantiene una buena relación con la autoridad aeronáutica mexicana. • Organización de capacitaciones para Delegación Economía, SEDESOL, UPSRJ, Jóvenes por la vida, DICONSA, Escuela de Líderes A.C. • Se realizaron las jornadas tecnológicas en los meses de junio en la que los alumnos realizan proyectos aplicando sus conocimientos vistos en salón de clase y talleres con participación de padres de familia y sectores productivo, educativo y social. • Se llevó a cabo el evento Aeronautical Talent Day en el que concurrieron en el plantel empresas y universidades platicando a estudiantes y egresados su oferta educativa y diferentes oportunidades de desarrollo y empleo. • En relación a convenios de colaboración para ser aprovechados en beneficio de alumnos y egresados, se firmaron con las siguientes dependencias: Punto México Conectado SEJUVE Dongbu Daewoo Electronics Home Appliance de México Outhelping • El plantel participó en la Feria Aeroespacial México 2017 en la base aérea de Santa Lucia en la que tuvimos la oportunidad de promocionar nuestra oferta educativa.



II. Personal docente, directivo y administrativo

Estructura vigente del plantel	
Número de directivos	1
Número de docentes	97
Número de administrativos, auxiliares y de servicios	7
Otros	4

Número de docentes con que cuenta el plantel, precisando categoría y funciones que realiza

Cantidad	Perfil	Categoría	Funciones que realiza
6	Docente	Técnico instructor A (TA)	Docente frente a grupo
30	Docente	Técnico CB II (PA)	Docente frente a grupo
50	Docente	Técnico CB I (PB)	Docente frente a grupo
11	Docente	Profesor instructor C (PC)	Docente frente a grupo

Relación del personal administrativo y funciones que desempeña

Cantidad	Cargo que desempeña
1	DIRECTOR DE PLANTEL D Y E II
4	SUBJEFE TÈCNICO ESPECIALISTA
1	SECRETARIA "C"
2	JEFE DE PROYECTO
1	ASISTENTE DE SERVICIOS BÁSICOS

Formación directiva y docente

Descripción de las acciones de formación, actualización y capacitación en las que hubiese participado el personal docente y directivo del plantel, en el periodo que comprende el presente informe

A lo largo del ciclo escolar que se reporta, el personal del plantel se ha capacitado como se indica a continuación: Curso: cultura aeronáutica y factores humanos, beneficiados 28 docentes. Curso: normalidad mínima, beneficiados 23 docentes, 1 directivo. Curso: conoce y adentrate al MACC, beneficiados 8 docentes. Taller: nuevo modelo educativo en el que se beneficiaron 30 docentes, 1 directivo. Curso: HSE Construye T, tomado por 20 docentes. Taller: uso de redes sociales en la educación tomado por 16 docentes. Curso: aplicación estratégica para el desarrollo de competencias genéricas, beneficiados 15 docentes. Video conferencia: igualdad no discriminación, vista por 20 docentes. Video conferencia: factores de riesgo asociados al consumo de las drogas vista por 15 docentes.

Plazas docentes concursadas	
Número de plazas docentes que hayan sido concursadas en el ciclo escolar que se reporta, en términos de la Ley General del Servicio Profesional Docente	0

III. Gestión financiera y administrativa del plantel

Presupuesto asignado al plantel en el ciclo escolar a reportar	
Presupuesto	*$ 1,505,557.56*
Recursos por concepto de ingresos propios o autogenerados	
Ingresos por prestación de servicios educativos	
Inscripciones y reinscripciones	*$ 1,604,048.00*
Derecho a examen	*$0.00*
Servicios Administrativos	*$0.00*
Otros ingresos por prestación de servicios administrativo-escolares	*$ 545,659.01*
Otros ingresos propios o autogenerados	
Monto	*$ 0.00*
Otros apoyos económicos	
Fondo para fortalecer la autonomía de gestión en planteles de educación media superior	*$0.00*
Fondo concursable de inversión en infraestructura para educación media superior	*$0.00*
Ninguno	*$0.00*

Gasto por materiales y suministros	
Materiales y útiles de oficina	*$20,498.31*
Materiales de Limpieza	*$ 0.00*
Material de impresión	*$ 46,999.00*
Material de informática	*$ 21,976.00*
Materiales para talleres	*$ 49,420.00*
Materiales para recursos de capacitación	*$ 4,219.00*
Otros	*$ 153,756.18*
Gastos por servicios generales	
Servicios básicos (Telefonía, energía eléctrica, postal, agua potable)	*$ 167,787.28*
Servicio Comercial, bancario, financiero	*$ 0.00*
Servicios de mantenimiento y conservación de bienes muebles e inmuebles	*$ 0.00*
Servicio oficiales (Congresos y convenciones, pasajes y translados del Personal)	*$ 0.00*
Otras gastos y servicios generales	*$ 1,040,899.87*

Mecanismos de control, transparencia y seguimiento de la gestión financiera

Descripción de los mecanismos de control, transparencia y seguimiento de la gestión financiera, precisando la participación de los padres de familia en la vigilancia del ejercicio de los recursos del plantel

Conalep tiene el enfoque de transparencia y apertura gubernamental, por lo que en la página del Colegio se encuentra disponible la sección de transparencia en la que se encuentra la información que contribuye a la gestión pública abierta y rendición de cuentas, de la misma manera es importante mencionar que a la presente fecha no hay participación de padres de familia en la vigilancia del ejercicio de los recursos del plantel. Relativo al presupuesto correspondiente al periodo que se reporta, se encuentra integrado al plantel Querétaro.

IV. Infraestructura, equipamiento y conectividad del plantel

Infraestructura

Descripción del estado que guarda la infraestructura del plantel, precisando aspectos relacionados con las características de seguridad, higiénicas y pedagógicas de las instalaciones

Infraestructura El plantel aeronáutico cuenta con 2 Módulos académicos, 1 Módulo de especialidades, 1 Taller de Mantenimiento de Motores y Planeadores, 1 Laboratorio de Química, Física y Biología, 1 Aula de Autocad, 1 Taller de Electricidad y Electrónica, 1 Taller de Laminisitería y recubrimiento de las aeronaves, 17 Aulas, 1 Aula Tipo, 1 Aula de Idiomas, 1 Aula de Matemáticas, 1 Sala Audiovisual, 1 Biblioteca, primera etapa de construcción de hangar para prácticas aeronáuticas, 2 Aeronaves de ala fija, 1 Aeronave de ala rotativa, 2 Motores de aeronave T-33, 10 Cajas de herramientas para inducción de aviación, 36 mesas de trabajo de uso rudo para talleres, 5 kits especiales para laminisitería, 1 Tablero para electro neumática, 5 microscopios con cámara de video y fotográfica con sistema de enlace a computadora para video proyección, 10 Núcleos sanitarios, 1 Sala de maestros, 1 Sala de juntas de dirección, 1 Cancha de usos múltiples, • 1 Cancha de futbol soccer (provisional), 1 Papelería, 1 Cafetería (provisional), Estacionamiento que cuenta con 3 lugares para personas con capacidades diferentes, 3 Rampas para personas con capacidades diferentes, 6 Sanitarios para personas con capacidades diferentes, 1 Caseta de vigilancia, 115 equipos de cómputo para uso de alumnos, 14 para uso docente y 8 para personal administrativo, 18 video proyectores. Las instalaciones guardan un estado físico bueno debido a que el plantel es de reciente creación. En relación a las normas de seguridad e higiene, estamos en constante comunicación y recibimos asesoría por parte de la Dirección de Protección Civil del Municipio de el Marqués para cumplir con lo que ésta Dirección requiere.

Acciones de mejora y gestiones

Descripción de las acciones de mejora de la infraestructura, equipamiento y conectividad del plantel y en su caso, las gestiones realizadas para mejorar la infraestructura y el equipamiento del plantel

El mantenimiento preventivo a la infraestructura y equipamiento del plantel es realizado por el área de talleres y mantenimiento del plantel una vez por mes, de tal manera que se mantienen en buenas condiciones para el adecuado uso por parte de alumnos, docentes y administrativos. Con respecto al mantenimiento correctivo, este se realiza las veces que sea necesario al momento de detectar alguna falla o desperfecto en la infraestructura y equipamiento y una vez que se cuenta con los recursos necesarios para llevar a cabo el mismo. En relación a las carreras que impartimos en el plantel, es importante mencionar que somos el único plantel a nivel medio superior en el Estado de Querétaro que ofrece las carreras de Mantenimiento de Motores y Planeadores y Laminisitería y Recubrimiento de las Aeronaves y Sistemas Electrónicos de Aviación. A diferencia de otros subsistemas, los egresados de las carreras de corte aeronáutico, obtienen una licencia otorgada por la autoridad aeronáutica mexicana, lo que les permite ingresar al sector productivo aeronáutico mexicano. El perfil de nuestros docentes de la especialidad aeronáutica están certificados por la Dirección General de Aeronáutica Civil. Existe compromiso por parte del personal docente y administrativo por atender de la mejor manera a nuestros

usuarios, alumnos, padres de familia, empresas, visitantes. Nuestros talleres se están equipando de tal manera que les permita a los estudiantes realizar prácticas de cada especialidad al interior del plantel. Con respecto al grado de conectividad del plantel, contamos con servicio de telefonía fija e internet que satisface las necesidades reales y actuales de todo la comunidad del plantel. .

V. Otros aspectos relevantes

Aspectos relevantes

Aspectos relevantes para fomentar la rendición de cuentas y que no están incluidos en los rubros anteriores

De forma adiciona al presente informe de actividades y rendición de cuentas, cumplimos con el artículo 2° de la Ley de Entrega Recepción del Estado de Querétaro. Así mismo es importante comentar que es de nuestro interés apoyar a las y los alumnos en pláticas o talleres que les proporcionen la información adecuada para evitar embarazos a temprana edad, adicciones, violencia familiar, prevención de bullying, etc., para ello, el plantel se apoya con el Centro de Integración Juvenil, Secretaría de Desarrollo Humano del Municipio de el Marqués, DIF municipal y Secretaría de la Juventud.

Firma del (de la) Director(a) del Plantel